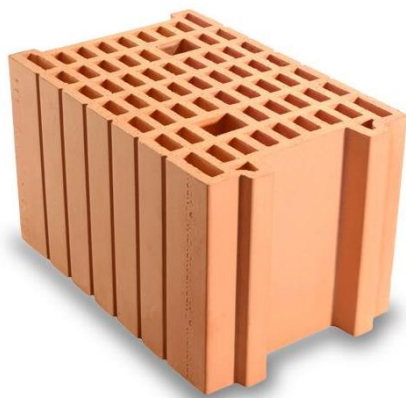


## Porotherm 25 Robust

### Gama Porotherm Durabil



✓ este un bloc ceramic cu locas de mortar destinat executiei peretilor structurali sau nestructurali, din zidarie cu protectie impotriva penetrarii apei.

### Caracteristici generale

Dimensiuni (mm) (l x b x h)	375 x 250 x 238
Masă (kg/buc.)	cca. 18
Rezistență medie la compresiune pe fața de pozare $f_{b, med}$ (N/mm <sup>2</sup> )*	min.10
Conductivitate termică $\lambda_{10, uscat, bloc}$ (W/mK)**	0,202
Densitate aparentă (kg/m <sup>3</sup> )	cca. 850
Rezistența la foc a peretelui (cf. SR EN 1996-1-2:2005)	$\alpha \leq 1$ ; REI 240; REI-M 90 $\alpha \leq 0.6$ ; REI 240; REI-M 90
Comportament la ardere (clasa de reacție la foc)	A1

\*  $f_{b, med}$  - valoare minimă garantată conform SR EN 771-1:2011

\*\*  $\lambda_{10, uscat, bloc}$  - conductivitate termică, valoare declarată pentru blocul ceramic ars, în stare complet uscată, cf. SR EN 1745.

### Consumuri specifice\*

Necesar de cărămizi (buc./m <sup>2</sup> zidărie)	11
Necesar de cărămizi (buc./m <sup>3</sup> zidărie)	43
Consum mortar (M5) (l/m <sup>3</sup> zidărie)	95
Livrare (buc./palet înfoliat)	60

\* Consumurile specifice declarate nu iau în considerare pierderile tehnologice de pe șantier.